|  |
| --- |
|  |
|   |
|  **Додаток 4**до тендерної документації |
|   |   |
| **Технічне завдання** |
| **«Послуги з благоустрою населених пунктів - виправлення пошкоджених і заміна непридатних труб, водостоків водоприймальних та оглядових колодязів на вул. Січових Стрільців, 3-3/1 у м. Хмельницькому», код ДК 021:2015:45230000-8 Будівництво трубопроводів, ліній зв’язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь (номенклатурна позиція** - **45231300-8 Роботи з прокладання водопроводів та каналізаційних трубопроводів)**  |
|  |
| №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | **Влаштування дощоприймальних колодязів** |   |   |   |
| 1 | Розбирання щебеневих покриттів та основ , проведенняробіт на одній половині проїжджої частини присистематичному русі транспорту на другій | м3 | 7,2 |   |
| 2 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. |  т | 9,864 |   |
| 3 | Перевезення сміття до 15 км | т | 9,864 |   |
| 4 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованахекскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 знавантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2пiдвищеної вологостi, що сильно налипає на стiнках iзубах ковша, який знаходиться на вiдстанi до 2 м вiдповерхнi комунiкацiй або предметiв, що заважають, атакож об'єму грунту, що знаходиться вiд наземногопредмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межахвильоту стрiли екскаватора |  м3 | 63,6 |   |
| 5 | Розробка грунту вручну в траншеях глибиною до 2 м безкріплень з укосами, група грунту 2 (доробка вручну,розробленого механізованим способом) , на проїзнійчастині вулиць і доріг за наявності систематичного рухутранспорту) підвищеної вологості, що сильно налипаєна інструменти, вручну, група грунтів 2 |  м3 | 2,4 |   |
| 6 | Навантаження грунту вручну на автомобілі-самоскиди |  м3 | 2,4 |   |
| 7 | Перевезення ґрунту до 15 км | т | 115,5 |   |
| 8 | Планування площ ручним способом, група грунту 2 |  м2 | 24 |   |
| 9 | Улаштування основи з відсіва | м3 | 3,072 |   |
| 10 | Улаштування колодязів круглих каналізаційнихдіаметром 1,5 м із збірного залізобетону в мокрихгрунтах | м3 | 14,76 |   |
| 11 | Колодязь прямокутний з днищем (1,6х1,6х1,5) | шт | 6 |   |
| 12 | Плита перекриття 1,6х1,6 | шт | 6 |   |
| 13 | Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 6 |   |
| 14 | Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14випуск 1 | шт | 6 |   |
| 15 | Дощоприймач чавунний | шт | 6 |   |
| 16 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ямвідсівом |  м3 | 30,45 |   |
| 17 | Відсів | м3 | 30,45 |   |
|   | **Влаштування колектора** |   |   |   |
| 18 | Розбирання щебеневих покриттів та основ , проведенняробіт на одній половині проїжджої частини присистематичному русі транспорту на другій | м3 | 104,175 |   |
| 19 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3 |  т | 142,72 |   |
| 20 | Перевезення сміття до 15 км | т | 142,72 |   |
| 21 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованахекскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, групаґрунту 2 пiдвищеної вологостi, що сильно налипає настiнках i зубах ковша, який знаходиться на вiдстанi до 2м вiд поверхнi комунiкацiй або предметiв, що заважають,а також об'єму грунту, що знаходиться вiд наземногопредмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межахвильоту стрiли екскаватора |  м3 | 850,76 |   |
| 22 | Розробка грунту вручну в траншеях глибиною до 2 м безкріплень з укосами, група грунту 2 (доробка вручну,розробленого механізованим способом) підвищеноївологості, що сильно налипає на інструменти, вручну,група грунтів 2 |  м3 | 34,725 |   |
| 23 | Навантаження грунту екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 на автомобілі-самоскиди, група грунту 1,підвищеної вологості, що сильно налипає на стінках ізубах ковша , який знаходиться на відстані до 2 м відповерхні комунікацій або предметів, що заважають, атакож об'єму ґрунту, який знаходиться від наземногопредмета, що заважає (дерев, стовпів тощо), у межахвильоту стріли екскаватора |  м3 | 347,25 |   |
| 24 | Засипання траншей та котлованів бульдозерамипотужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, групаґрунту 2 |  м3 | 538,9875 |   |
| 25 | Перевезення ґрунту до 15 км | т | 607,6875 |   |
| 26 | Улаштування основи з відсіва | м3 | 206,498 |   |
| 27 | Укладання трубопроводів з двошарових гофрованихтруб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 800 мм |  м | 231,5 |   |
| 28 | Улаштування нижнього шару двошарових основтовщиною 15 см із щебеню фракції 40 мм -70 мм змежею міцності на стискання понад 98,1 МПа (1000кг/см2) [на однiй половинi проїжджої частини присистематичному русi транспорту на другiй] | м2 | 347,25 |   |
| 29 | Улаштування верхнього шару двошарових основтовщиною 15 см із щебеню фракції 40 мм -70 мм змежею міцності на стискання понад 98,1 МПа (1000кг/см2) , проведення робіт на одній половині проїжджоїчастини при систематичному русі транспорту на другій | м2 | 347,25 |   |
|   | **Влаштування приєднань** |   |   |   |
| 30 | Розбирання щебеневих покриттів та основ , проведенняробіт на одній половині проїжджої частини присистематичному русі транспорту на другій | м3 | 7,32 |   |
| 31 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3 |  т | 10,03114 |   |
| 32 | Перевезення сміття до 15 км | т | 10,031 |   |
| 33 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованахекскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, групаґрунту 2 пiдвищеної вологостi, що сильно налипає настiнках i зубах ковша, який знаходиться на вiдстанi до 2м вiд поверхнi комунiкацiй або предметiв, що заважають,а також об'єму грунту, що знаходиться вiд наземногопредмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межахвильоту стрiли екскаватора |  м3 | 64,66 |   |
| 34 | Розробка грунту вручну в траншеях глибиною до 2 м безкріплень з укосами, група грунту 2 (доробка вручну,розробленого механізованим способом) підвищеноївологості, що сильно налипає на інструменти, вручну,група грунтів 2 |  м3 | 2,44 |   |
| 35 | Навантаження грунту екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 на автомобілі-самоскиди, група грунту 1,підвищеної вологості, що сильно налипає на стінках ізубах ковша , який знаходиться на відстані до 2 м відповерхні комунікацій або предметів, що заважають, атакож об'єму ґрунту, який знаходиться від наземногопредмета, що заважає (дерев, стовпів тощо), у межахвильоту стріли екскаватора |  м3 | 30,2 |   |
| 36 | Перевезення ґрунту до 15 км | т | 52,85 |   |
| 37 | Засипання траншей та котлованів бульдозерамипотужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, групаґрунту 2 |  м3 | 36,9 |   |
| 38 | Улаштування основи з відсіву | м3 | 28,02 |   |
| 39 | Укладання трубопроводів з двошарових гофрованихтруб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 300 мм |  м | 30,5 |   |
| 40 | Улаштування нижнього шару двошарових основтовщиною 15 см із щебеню фракції 40 мм -70 мм змежею міцності на стискання понад 98,1 МПа (1000кг/см2) , проведення робіт на одній половині проїжджоїчастини при систематичному русі транспорту на другій | м2 | 24,4 |   |
| 41 | Улаштування верхнього шару двошарових основтовщиною 15 см із щебеню фракції 40 мм -70 мм змежею міцності на стискання понад 98,1 МПа (1000кг/см2) , проведення робіт на одній половині проїжджоїчастини при систематичному русі транспорту на другій | м2 | 24,4 |   |
| 42 | Розбирання щебеневих покриттів та основ , проведенняробіт на одній половині проїжджої частини присистематичному русі транспорту на другій | м3 | 6 |   |
| 43 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3 |  т | 8,22 |   |
| 44 | Перевезення сміття до 15 км | т | 8,22 |   |
| 45 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованахекскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 знавантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2пiдвищеної вологостi, що сильно налипає на стiнках iзубах ковша, який знаходиться на вiдстанi до 2 м вiдповерхнi комунiкацiй або предметiв, що заважають, атакож об'єму грунту, що знаходиться вiд наземногопредмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межахвильоту стрiли екскаватора |  м3 | 53 |   |
| 46 | Розробка грунту вручну в траншеях глибиною до 2 м безкріплень з укосами, група грунту 2 (доробка вручну,розробленого механізованим способом) , на проїзнійчастині вулиць і доріг за наявності систематичного рухутранспорту) підвищеної вологості, що сильно налипаєна інструменти, вручну, група грунтів 2 |  м3 | 2 |   |
| 47 | Навантаження грунту вручну на автомобілі-самоскиди |  м3 | 2 |   |
| 48 | Перевезення ґрунту до 15 км | т | 77 |   |
| 49 | Планування площ ручним способом, група грунту 2 |  м2 | 16 |   |
| 50 | Улаштування основи з відсіва | м3 | 2,56 |   |
| 51 | Улаштування колодязів круглих каналізаційнихдіаметром 1,5 м із збірного залізобетону в мокрихгрунтах | м3 | 12,3 |   |
| 52 | Колодязь прямокутний з днищем (1,6х1,6х1,5) | шт | 5 |   |
| 53 | Плита перекриття 1,6х1,6 | шт | 5 |   |
| 54 | Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 5 |   |
| 55 | Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14випуск 1 | шт | 5 |   |
| 56 | Дощоприймач чавунний | шт | 5 |   |
| 57 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ямвідсівом |  м3 | 25,381 |   |
| 58 | Відсів | м3 | 25,381 |   |
|   |
|   |   |   |   |   |   |

*Посада, прізвище, ініціали, підпис Учасника (його Уповноваженої особи), завірені печаткою.*